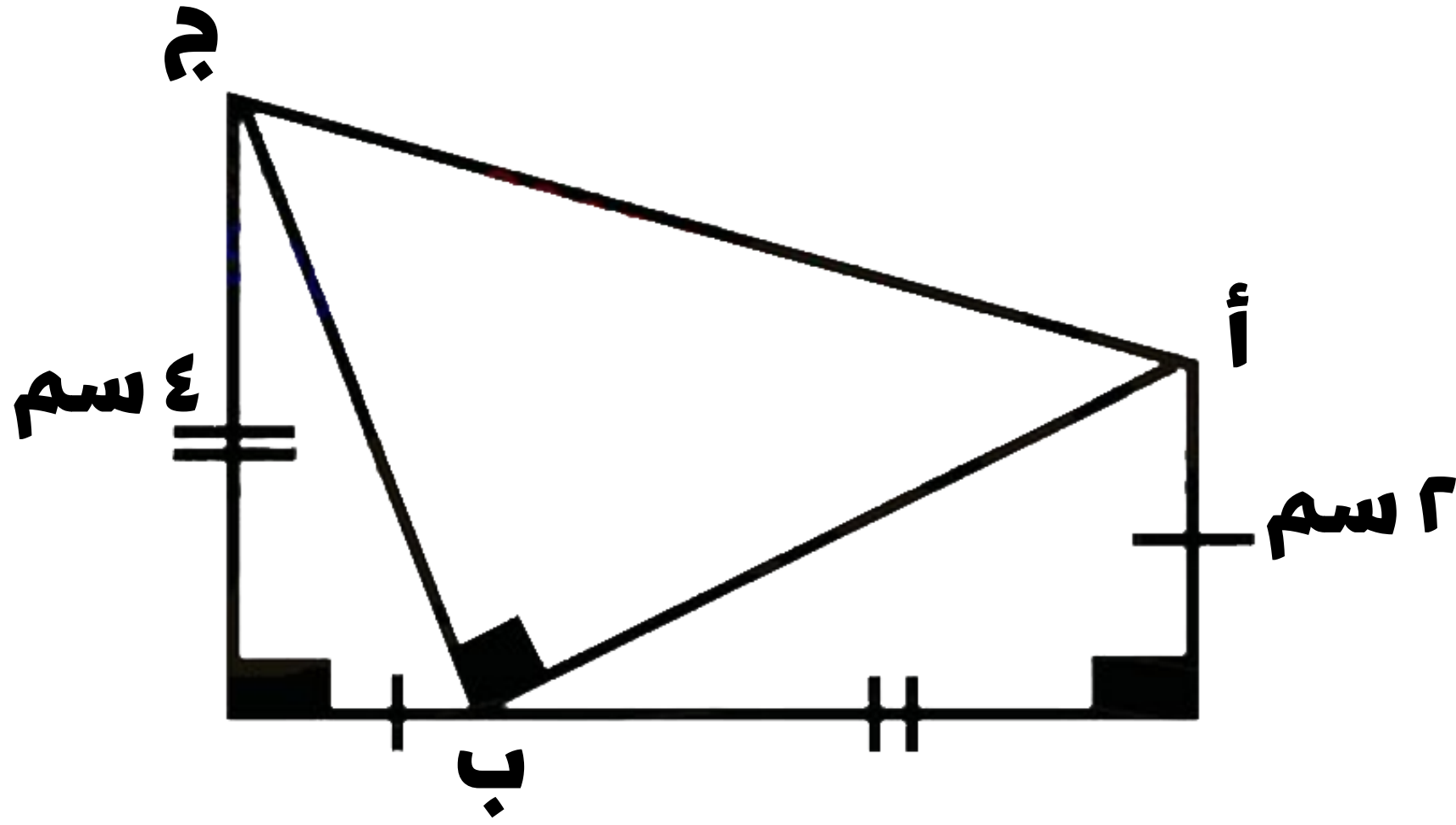


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وسبعة
وتسعون
{محلون}

سؤال 1 في الشكل التالي:

أوجد مساحة $\triangle أ ب ج$



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠

إذا كان $a = 4$ ، فإن $\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}$ يساوي:

أ $\frac{1}{4}$

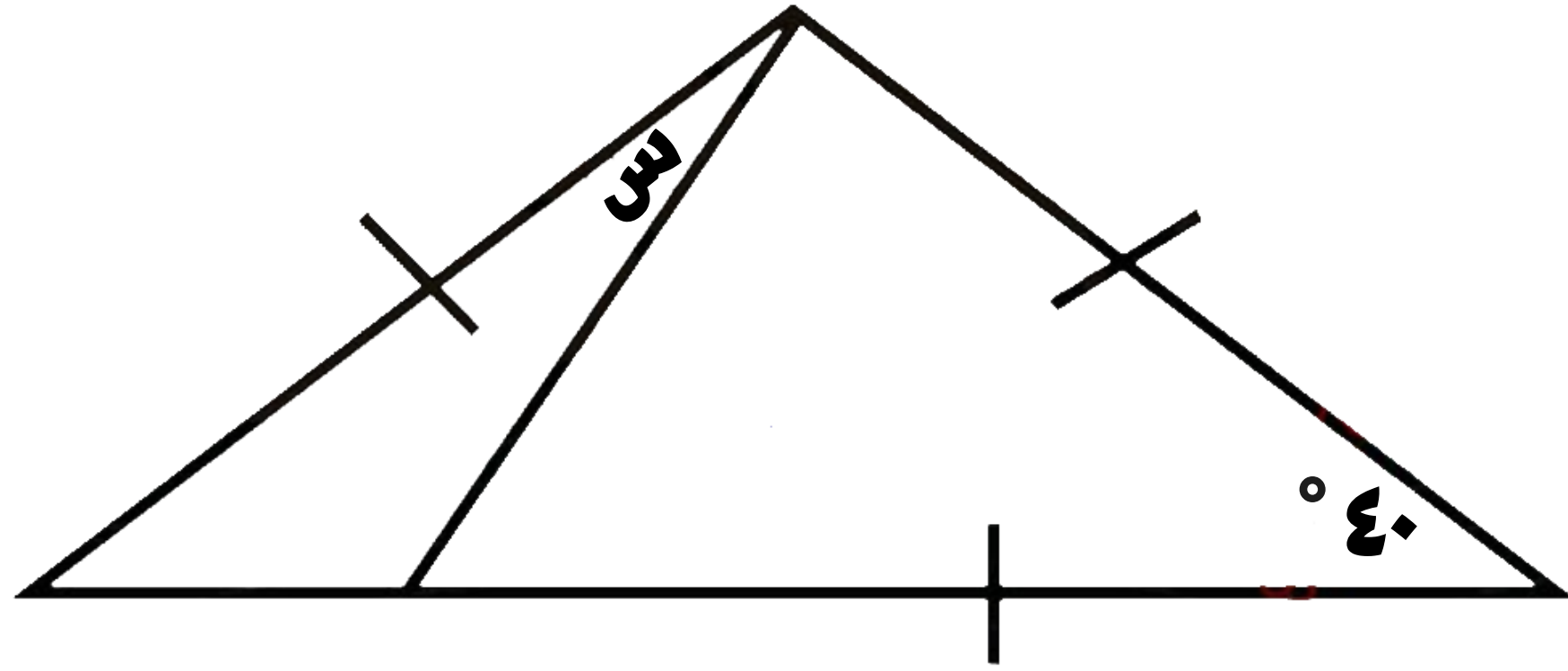
ب $\sqrt{2}$

ج $\frac{1}{\sqrt{2}}$

د $\frac{1}{\sqrt{2}}$

سؤال 3 في الشكل التالي:

أوجد قيمة s



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٧٠

سؤال 4 إذا كان عدد الطلاب في الفئة الأولى ٤٤ طالب،

كم إجمالي عدد الطلاب؟

النسبة	الأعمار	الفئة
٢٠٪	١٤-١٢	الأولى
٣٠٪	١٧-١٥	الثانية
١٠٪	٢٠-١٨	الثالثة
٤٠٪	٢٣-٢١	الرابعة

ب ٢٢٠

أ ٢٠٠

د ٨٨٠

ج ٤٤٠

سؤال 5 أي فئتين بها أكبر من ثلثي عدد الطلاب؟

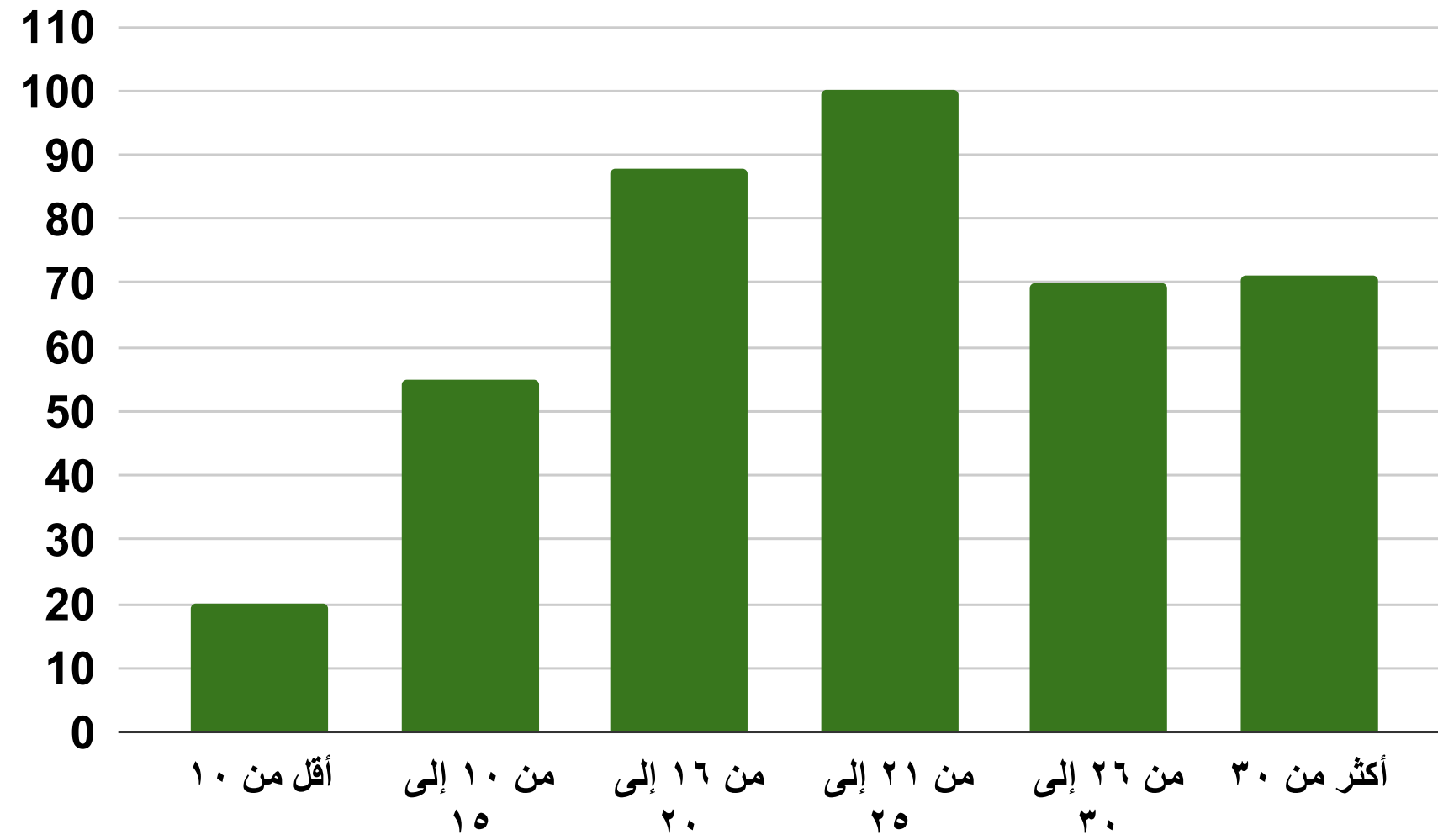
النسبة	الأعمار	الفئة
٢٠٪	١٤-١٢	الأولى
٣٠٪	١٧-١٥	الثانية
١٠٪	٢٠-١٨	الثالثة
٤٠٪	٢٣-٢١	الرابعة

- أ الأولى والثانية
- ب الثانية والثالثة
- ج الأولى والرابعة
- د الثانية والرابعة

سؤال 6 ما الفئة العمرية التي

تمثل مع فئة من ١٠ إلى ١٥ من

الإجمالي ٣٤٪ تقريبًا؟



أ من ١٠ إلى ١٥ ب من ١٦ إلى ٢٠

ج من ٢١ إلى ٢٥ د من ٢٦ إلى ٣٠

سؤال 7 ما النسبة المئوية

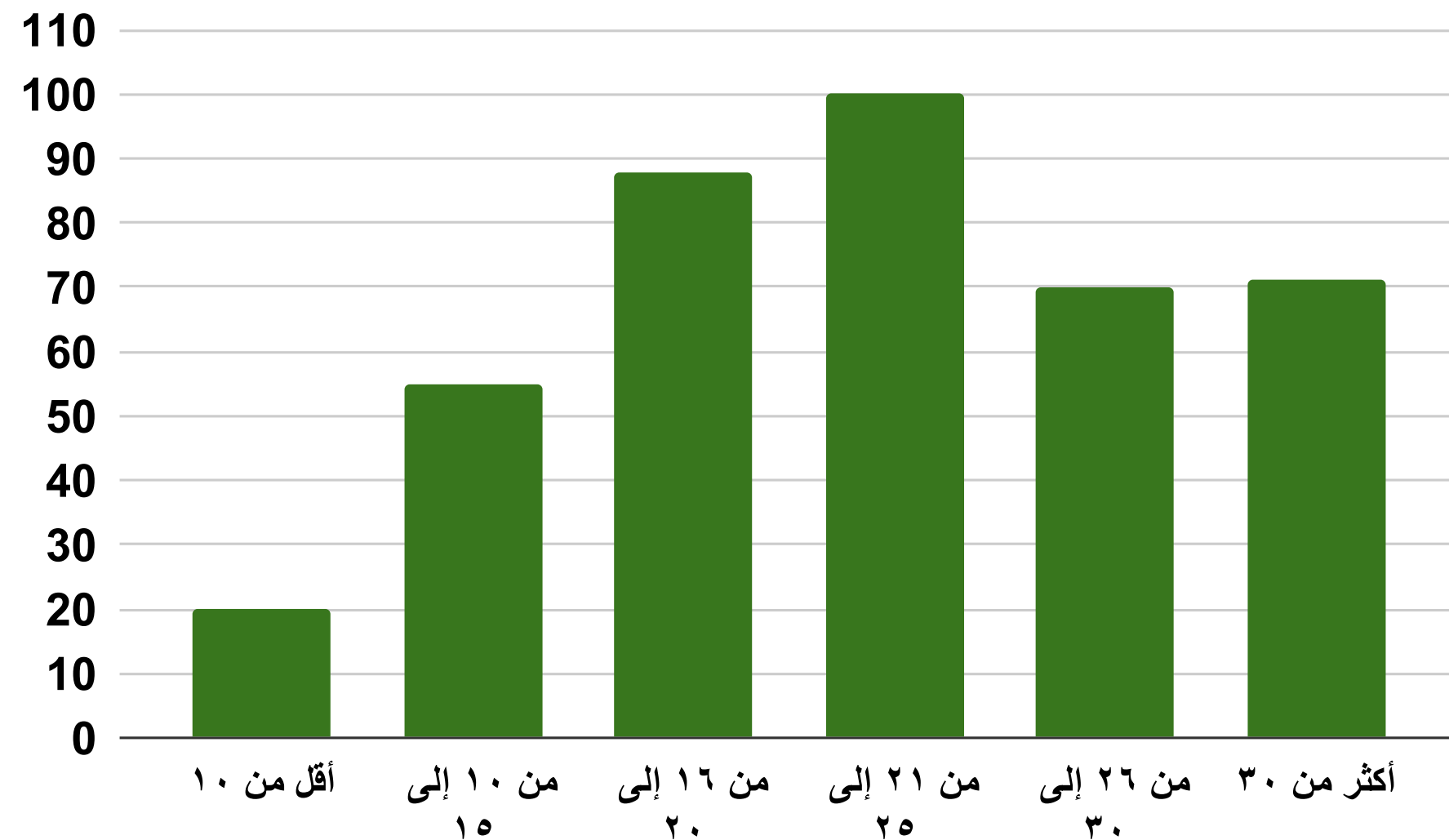
للفئة العمرية من ١٠ إلى ١٥
تقريبًا؟

أ ٣٠%

ب ٤٠%

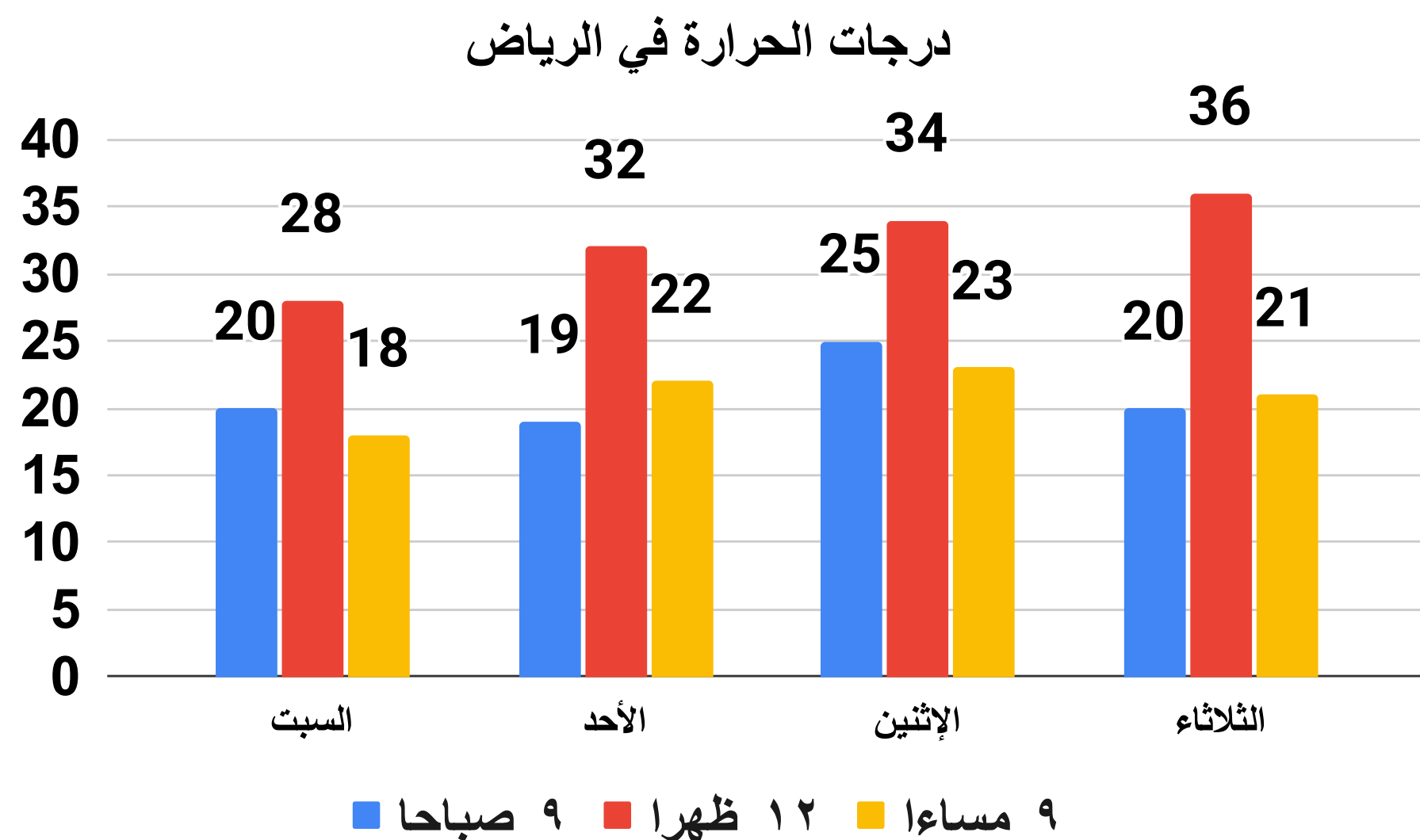
ج ٥٠%

د ٦٠%



سؤال 8 أي درجات الحرارة

التي تكررت في يومين؟



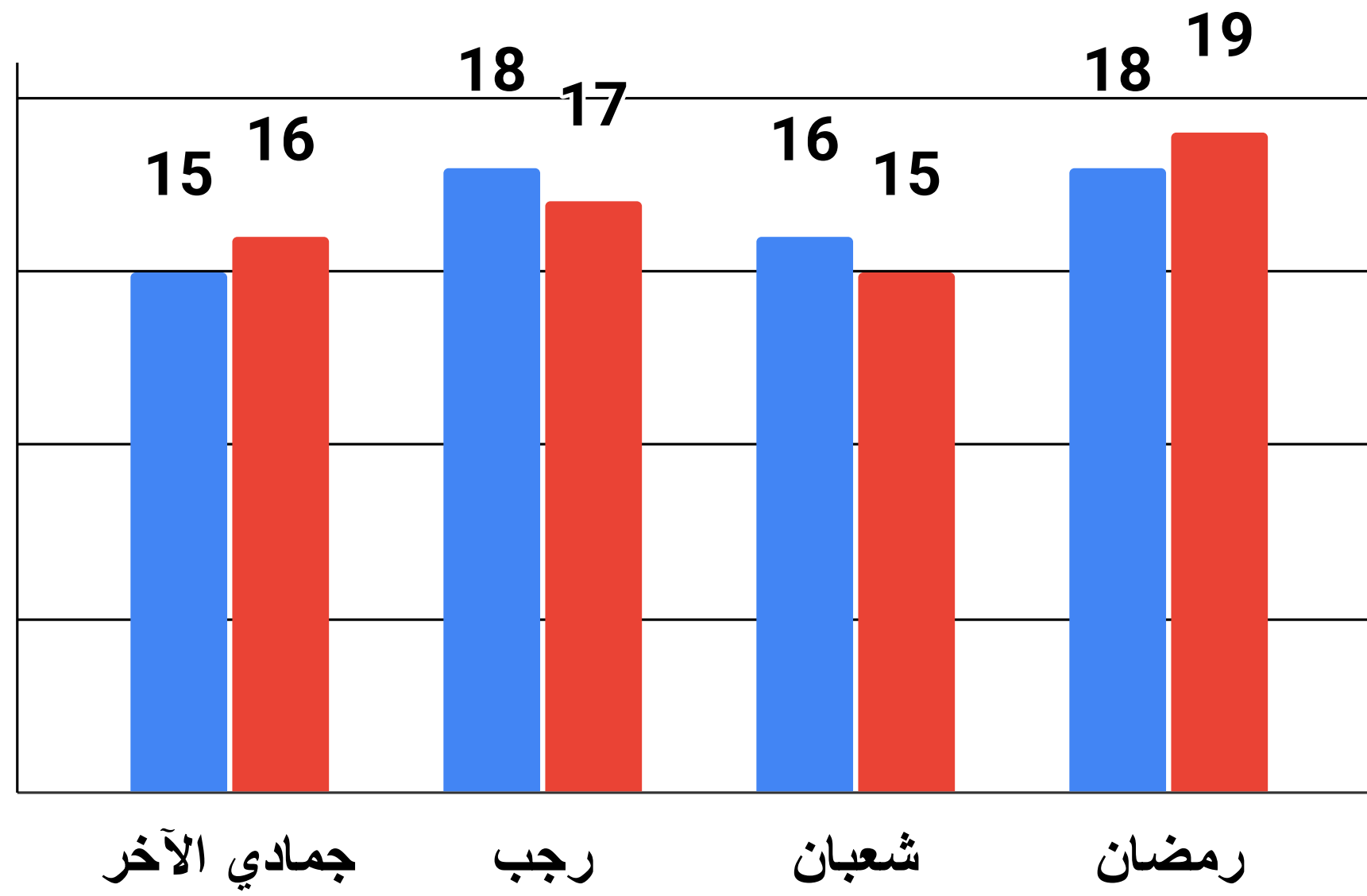
ب ١٩

أ ١٨

د ٢١

ج ٢٠

سؤال 9 ما أكبر شهر؟



أ جمادي الآخر ب رجب

ج شعبان د رمضان

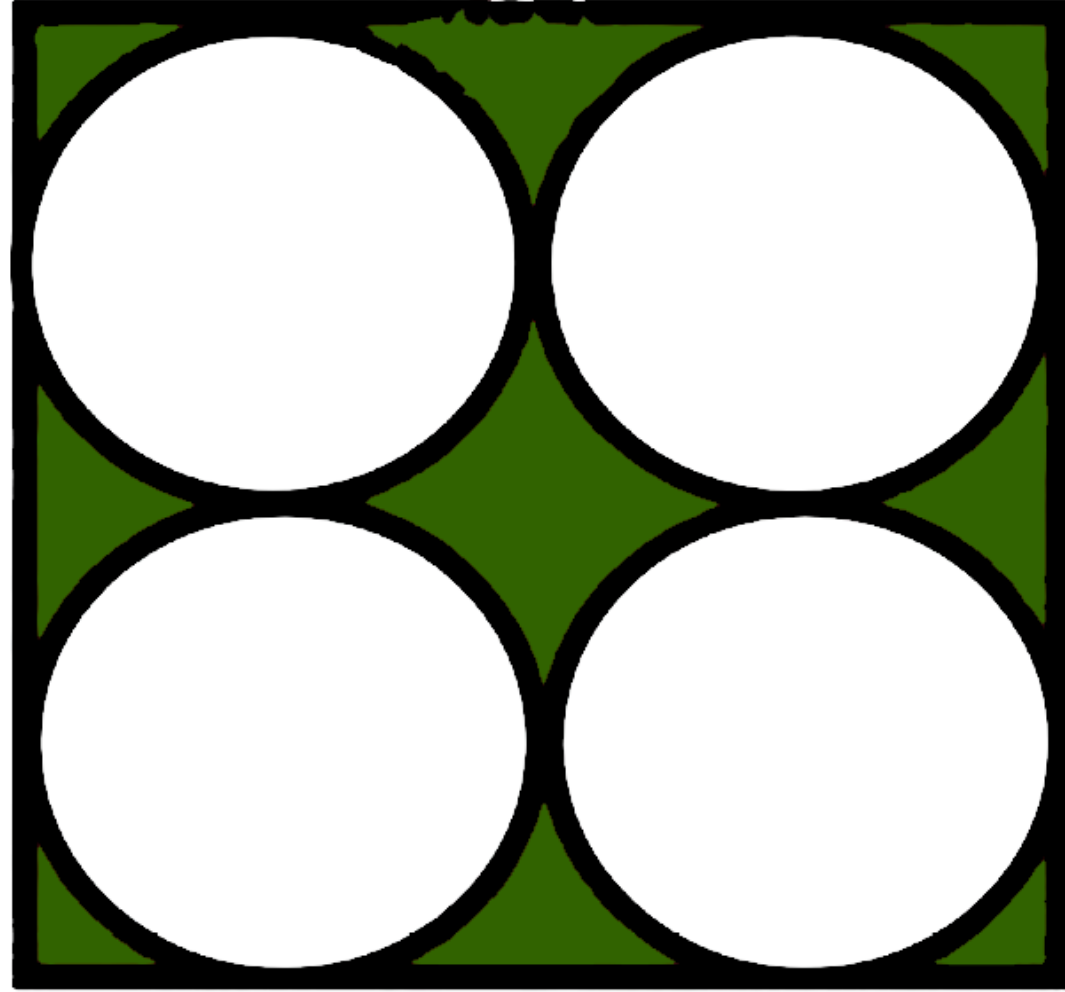
سؤال 10 خمسة أخوة لديهم ١٣٨ ريال، الأخ الأكبر لديه ٤٨ ريال والأخ الأصغر لديه ١٥ ريال، ما متوسط المبلغ الذي لدى الأخوة الثلاثة المتبقين؟

د ١٥

ج ٢٥

ب ٥٠

أ ٧٥



سؤال 11 الشكل التالي مربع طول ضلعه
٤ سم وبداخله ٤ دوائر متطابقة وتمس
أضلاع المربع، ما مساحة الجزء المظلل؟

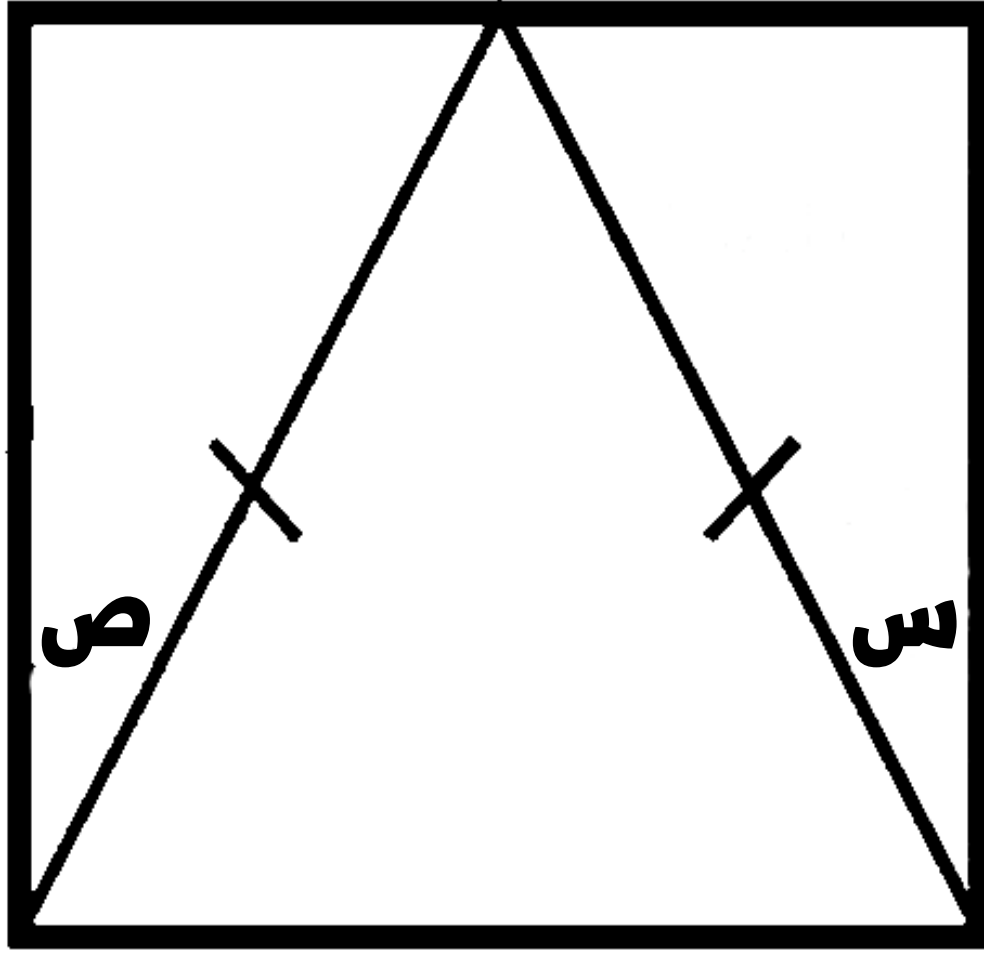
ب ١٦ - ط

أ ١٦ - ٤ط

د ٨ - ٤ط

ج ١٦ - ٢ط

سؤال 12 الشكل التالي مربع، قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{1}{2}$ يمثل ٥٠% ، كم يمثل الثلثين تقريبًا

أ ٦٠%

ب ٦٧%

ج ٧٠%

د ٧٥%

قطار مكون من ١٣ عربة سرعته ١٠٠ كلم/س ،

ومع كل عربة إضافية تقل سرعته ١٠٪ ، إذا أصبح عدد

عربات القطار ١٥ عربة فإن سرعته بوحدة (كلم/س)

ستكون:

أ ٩٥

ب ٩٠

ج ٨٧

د ٨١

سؤال 15

متوازي مستطيلات أبعادها ٧سم ، ٣سم ، ٤سم ،

كم مكعبًا حجمه ١ سم^٣ يمكن وضعه داخله؟

أ ٤٧

ب ٨٠

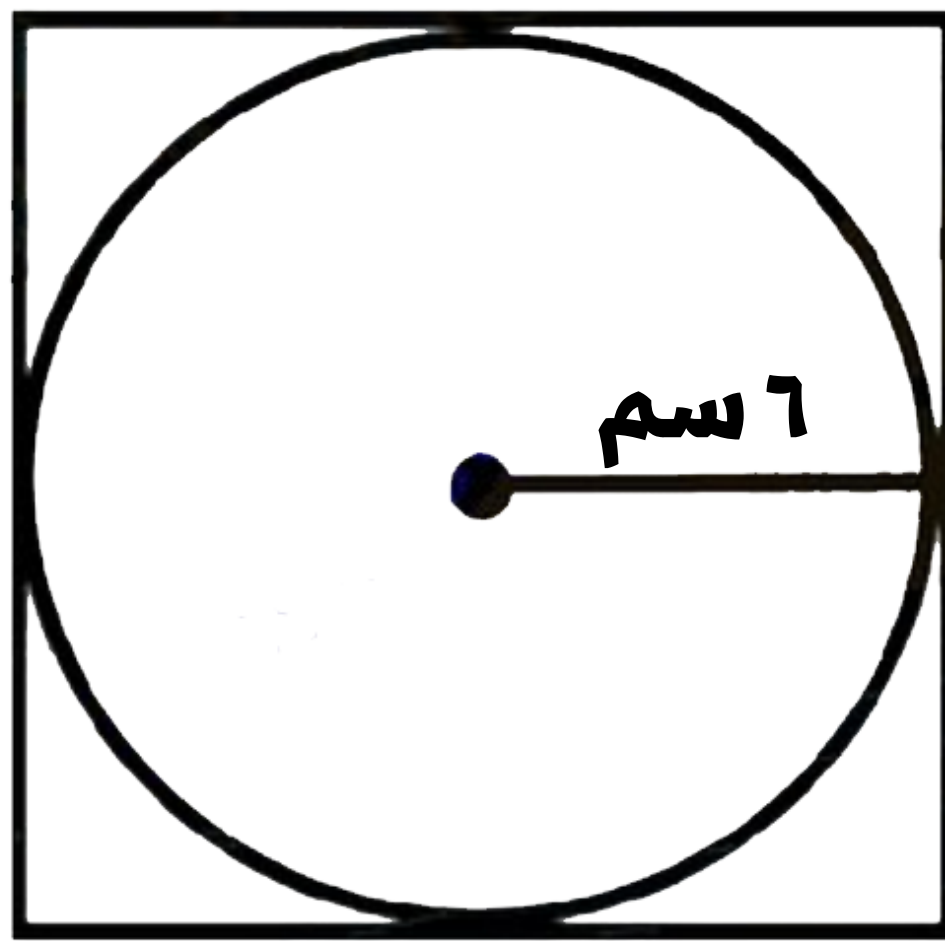
ج ٤٢

د ٢١

سؤال 16

الشكل التالي مربع داخلة دائرة،

احسب مساحة المربع



أ ١٢

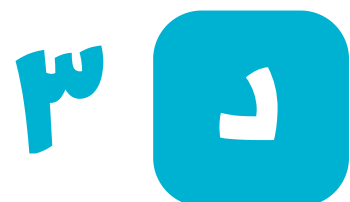
ب ٣٦

ج ٧٢

د ١٤٤

احسب قيمة:

$$\left(\frac{1}{4} + \frac{1}{8} \right) - \left(\frac{3}{5} + \frac{4}{10} \right)$$



سؤال 18 إذا كان $S = V$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $2S + V$ - القيمة الثانية : $3S$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{س}{١٢} + \frac{ص}{١٢} = \frac{٥}{١٢}$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س + ص -القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20 إذا كان $\frac{س}{١٠} = ٠,٥٧$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س
-القيمة الثانية : $\frac{٧}{١٠}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 قارن بين:

-القيمة الأولى : $2 + 4 \times 7$

-القيمة الثانية : $7 \div (4 + 4) + 2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى رجل من شركة سيارة بقيمة ٦٠٠٠ ريال
بنظام المراجعة بنسبة ٣٪ سنويًا على أن يسدد كامل
القيمة مع الأرباح خلال سنتين، كم ريالًا يلزم أن يسدد
الرجل للشركة خلال السنتين؟

د ٦٧٢٠٠

ج ٦٥٤٠٠

ب ٦٣٦٠٠

أ ٦١٨٠٠

سؤال 23 عبد الله يركض ٣٠ كلم في الأسبوع من الأحد إلى

الخميس،

كم كيلومترًا

ركض يوم الثلاثاء؟

الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
٤,٢	٥	؟	٦,٩	٨

أ ٣,٩

ب ٤,٩

ج ٥,٩

د ٦,٩

سؤال 24

ما العدد المكون من ٣ أرقام، مجموعهم = ١٢

وحاصل ضربهم = ٤٨ وأصغر أرقامه في خانة المئات

وأكبر أرقامه في خانة الآحاد؟

أ ٢٤٦

ب ٤٦٢

ج ٦٢٤

د ٤٢٦

إذا صنعت هند قالبين يحتوي كل منهما على

٢٨ كعكة، وأرادت توزيعها علي ٧ من صديقاتها، فإن

نصيب كل واحدة منهن هو:

أ ٤

ب ٦

ج ٧

د ٨